



*Шиповка*





I. Ель (*Picea vulgaris*).



II. Пихта (*Abies pectinata*).



III. Лиственница (*Larix sibirica*).



IV. Сосна (*Pinus silvestris*).





# Сосна

---

Хвойное дерево с ровным  
стволом желтоватого цвета.  
Хвоинки сосны длинные, сидят  
парами. Шишки сосны имеют  
округлую форму. Сосновые  
леса светлые и сухие.











**Ель**



**Иголки ели,  
хвоя**



**Еловые шишки**

**Шаг за шагом**  
[www.stagebystage.ru](http://www.stagebystage.ru)  
**Еловая ветка**





### 3. Александрова

#### Ёлочка

Маленькой ёлочке  
Холодно зимой,  
Из лесу ёлочку  
Взяли мы домой.

Сколько на ёлочке  
Шариков цветных,  
Розовых пряников,  
Шишек золотых!

Беленький зайчика  
Ёлочку просил:  
«Мятого пряничка  
Зайке принеси!»

Сколько под ёлочкой  
Маленьких ребят!  
Топают, хлопают,  
Весело кричат:

Белочка прыгала  
В шубке голубой:  
«Ёлочка, ёлочка,  
Я пойду с тобой!»

«Ёлочка, ёлочка,  
Яркие огни,  
Синими бусами,  
Ёлочка, звени.

Маленькой ёлочке  
В комнатах тепло.  
Заяц и белочка  
Дышат на стекло.

Ветку нарядную  
Ниже опусти,  
Нас шоколадною  
Рыбкой угости!

Красные яблоки  
Вьются у окна,  
В тёплой проталинке  
Ёлочка видна.

Встанем под ёлочкой  
В дружный хоровод.  
Весело, весело  
Встретим Новый год!



[rodnaya-tropinka.ru](http://rodnaya-tropinka.ru)


Так выглядит шишка, которая  
побывала в "кузнице" дятла



Шишки - любимое  
лакомство дятла. Сравните  
шишки на елке и шишку из  
"кузницы" дятла. Хорошо  
он поработал!



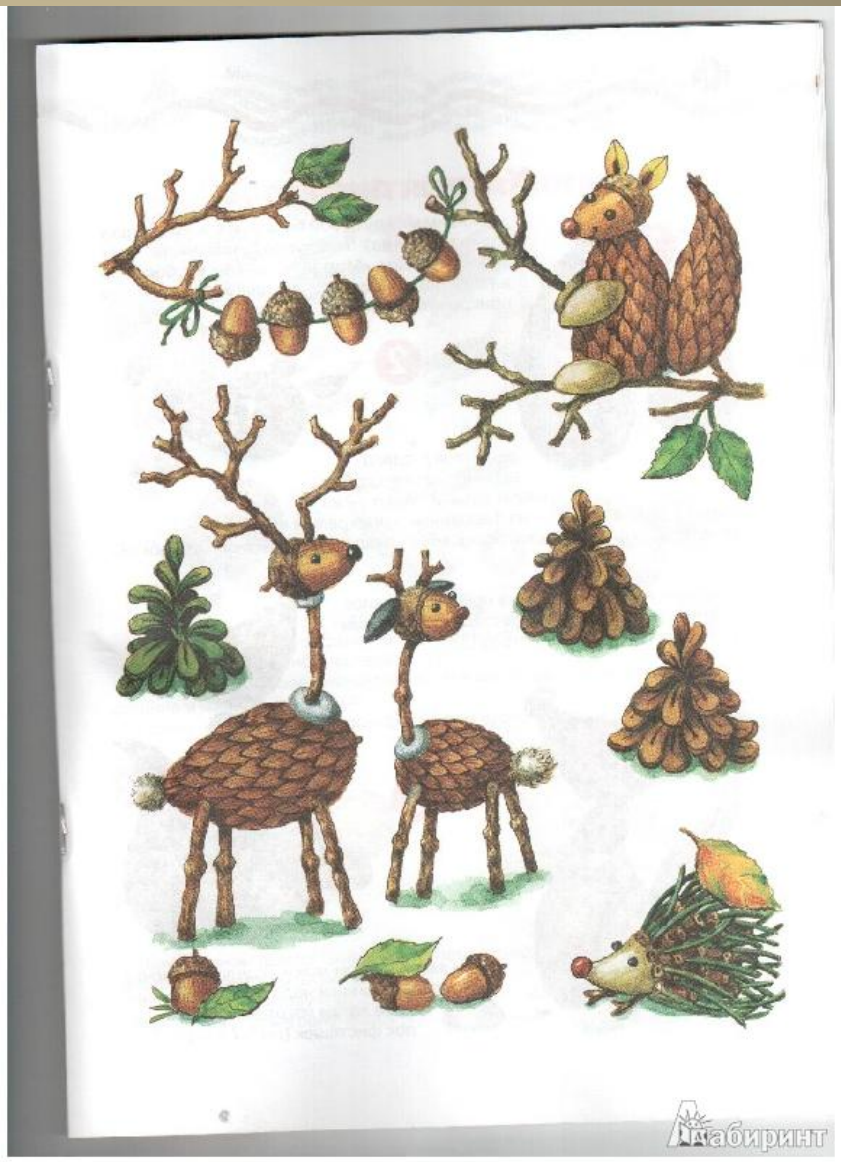
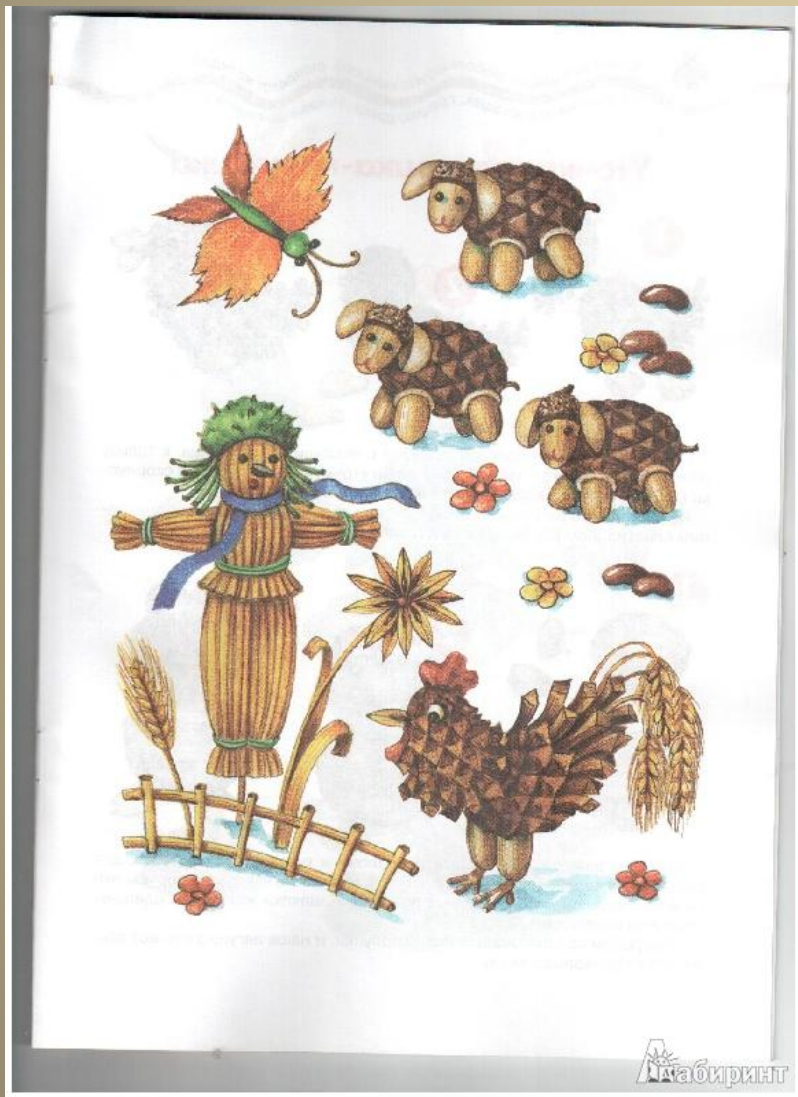




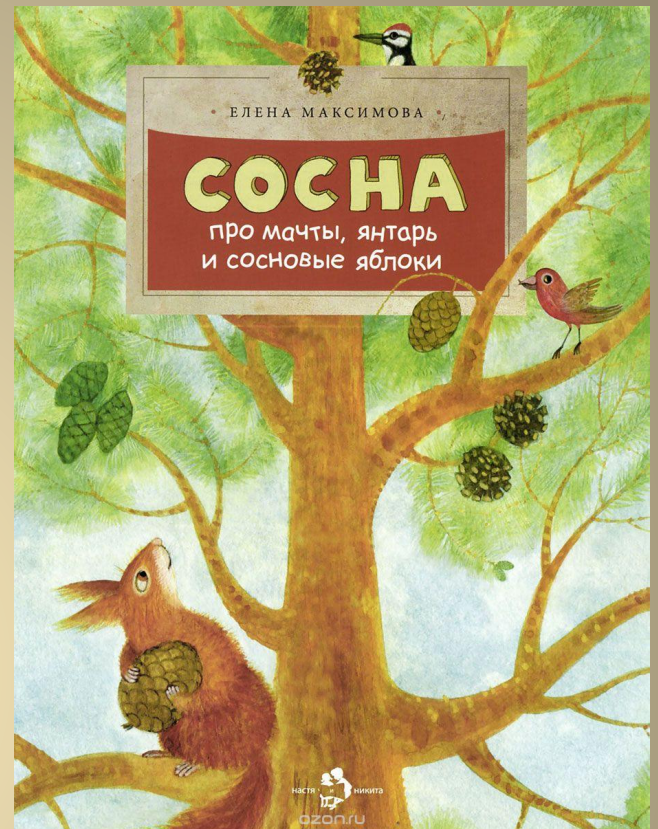
Мишка косялапый  
По лесу идёт,  
Шишки собирает,  
Песенки поёт.

Белка-озорница  
С ветки скок-поскок,  
Шишку уронила –  
Прямо Мишке в лоб.

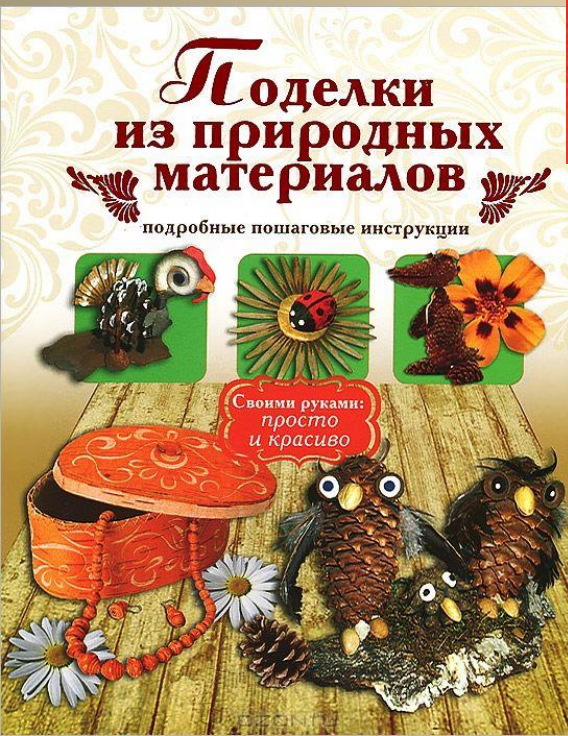
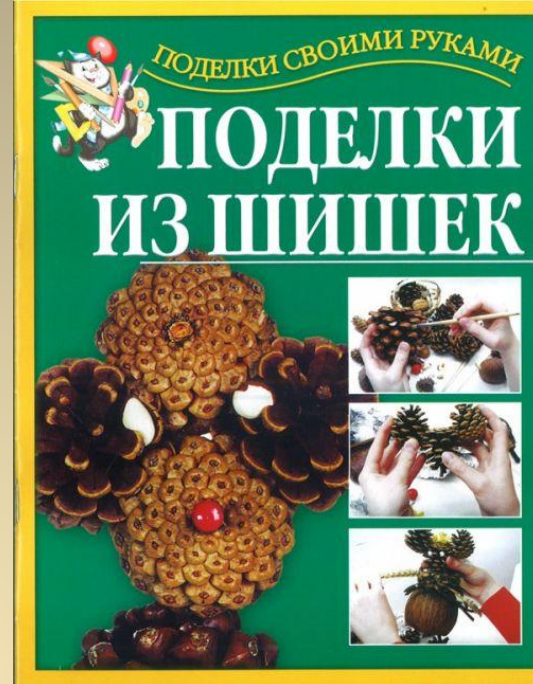










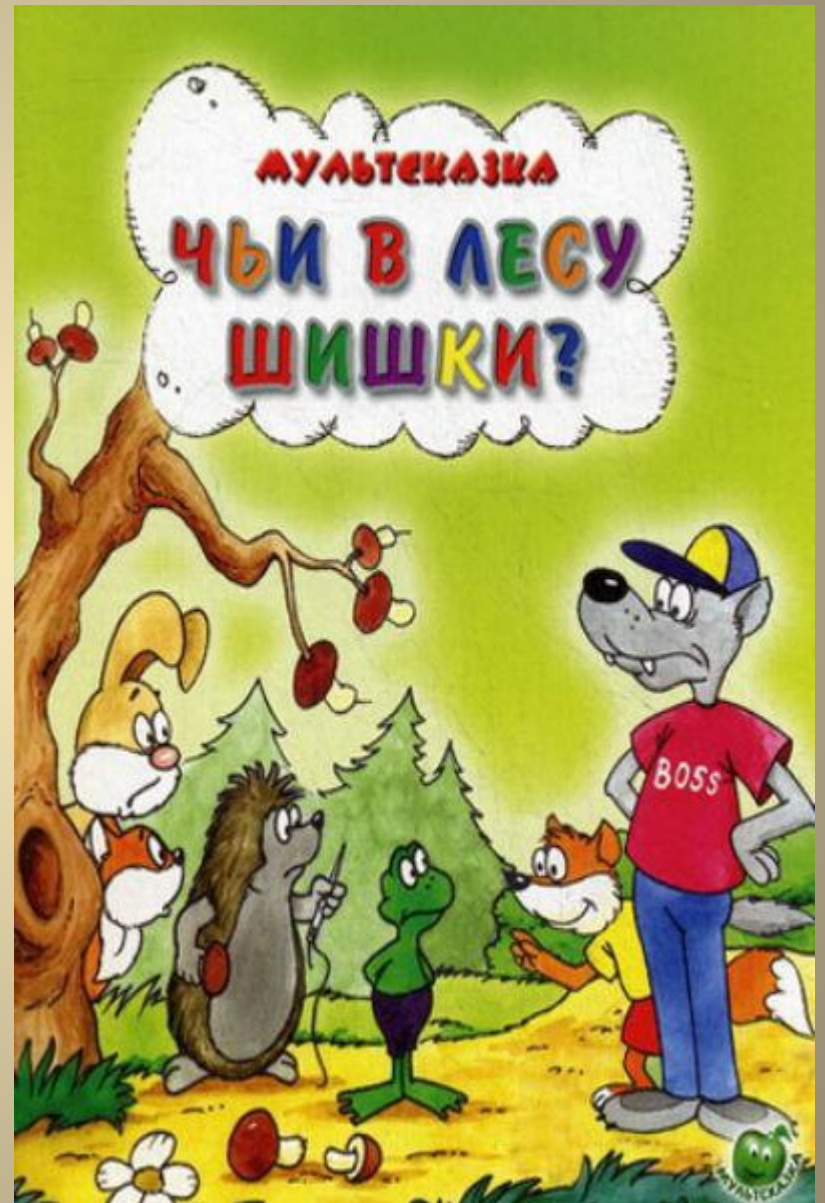






Теория Балл  
ЗЕЛЁНАЯ ШИШКА

Издательство "Земляки-издателска"





### Игра «Мы гуляем»

Слушаем стихи и выполняем различные движения.

Ярко солнышко сияет,  
С нами солнышко гуляет,  
(Поднимаем руки вверх  
и растопыриваем пальцы.)



На прогулку мы идём,  
Скоро в парке тень найдём.  
(Идём на месте.)

Под деревьями – прохлада.  
Хорошо там – так, как надо.  
(Машем руками перед собой,  
обмахиваемся.)



Вот деревья нас встречают,  
Дружно ветками качают.  
(Руки вверх, качаемся, потом  
разводим руки в стороны.)



Говорят нам: «Жарко, детки?  
Прячьтесь от жары под ветки».  
(Приседаем.)

### Игра «Жаркое солнышко»

Воспитатель называет разные части тела, а дети должны быстро прикрывать их ладошками, чтобы они не обгорели на солнышке. Например: «Солнышко светит на носик. Прячем носик». Также предлагается закрыть уши, щёчки, лобик, подбородок, ручки, колёночки.

### Игра «Медведь»

Слушаем стихи и выполняем различные движения.

Вот медведь мохнатый  
По лесу идёт,  
(Идём на месте, изображая  
медвежью походку.)  
Гладит сосны лапой,  
Песенки поёт.



Тут упала шишка  
Вдруг ему на лоб.  
(Хлопаем ладошкой по лбу.)  
Взял с земли он шишку  
(Делаем наклон вперёд.)  
И ногою топ!  
(Топаем.)



– Больше я не стану  
Шишки собирать!  
(Качаем головой вправо-влево.)  
Выйду на поляну,  
Лягу там поспать.  
(Приседаем и ставим ладошки  
под щёчку.)



### Игра «Собираем шишки»

У каждой из двух команд – ведро (тазик). Звучит музыка. Дети собирают с пола шишки – еловые или сосновые. (Можно заменить их кубиками.) Когда музыка закончится, воспитатель определит, какая команда победила. Игру можно повторить.



# ГИРЛЯНДА ИЗ ШИШЕК

В лесу ёлки и сосны украшают шишками. А когда ёлку домой принесли? Тут без шишек тоже не обойтись!

*Вам понадобятся:*

Сосновые или еловые шишки, кисти, краски, бечёвка или узкая тесьма.



**2** Раскрасьте шишки яркими красками и повесьте гирлянду на ёлку.



**3** Теперь ваша ёлка выглядит намного наряднее!



Вяжите шишки на бечёвку или узкую тесьму.





# ДОМАШНИЙ



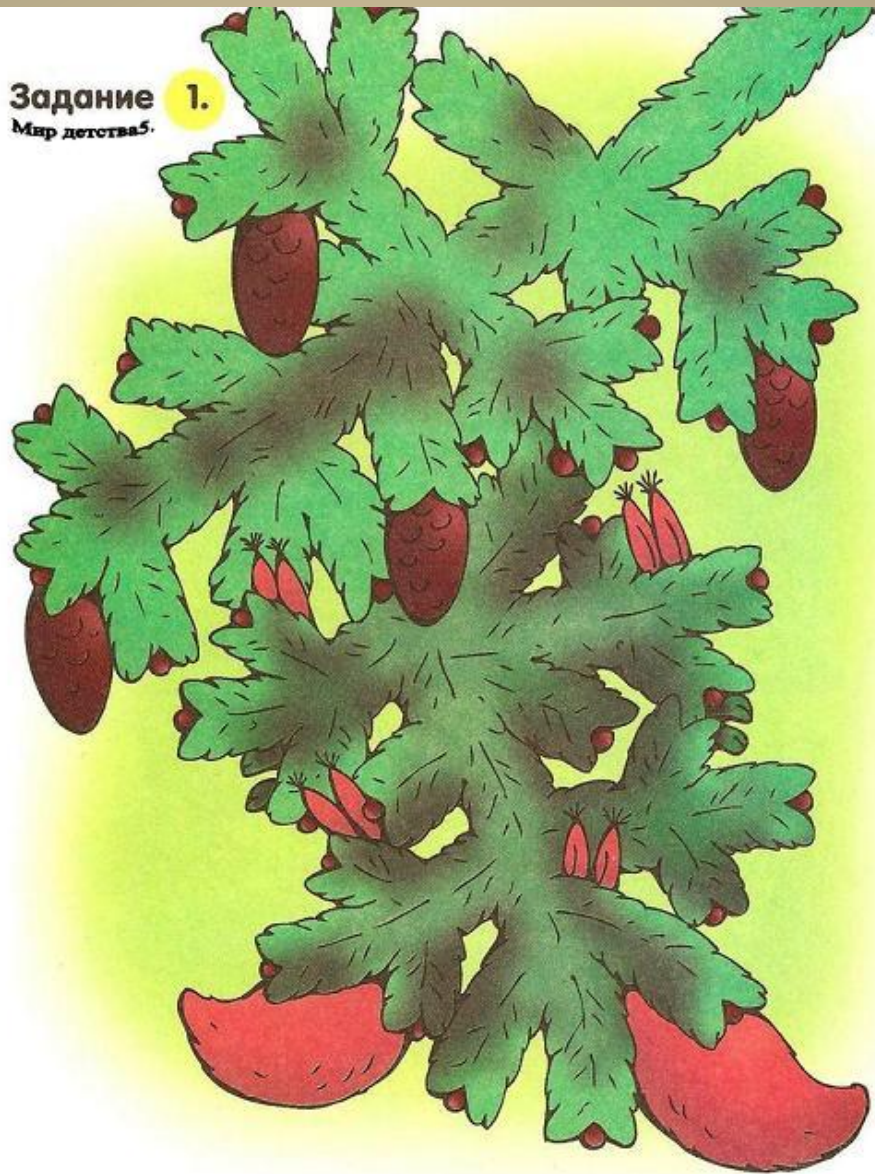


# TEATP





**Задание 1.**  
Мир детства 5.



Сколько белок спрячется за еловой веткой? Как ты думаешь, хватит ли им шишек?



# ПОДЕЛКИ ИЗ ШИШЕК ФИЛИНЫ НА ДЕРЕВЕ

**Сложность** ★★☆☆  
**Время изготовления:** 30 минут  
**Вам потребуются:** шишки разных размеров, краски белая и черная, акриловые краски, ножницы, клей, акриловый грунт, акриловый грунт, акриловый грунт, акриловый грунт.



Для начала сделайте глаза филина с учетом размера шишки. Для этого вы будете использовать два белых кружочка, два черных поменьше и два маленьких бисера. Приклейте маленькие бисера на черные, а черные кружочки на большие бисера, чтобы получились глаза.



Выбрав нужное количество шишек подходящего размера и формы расположите зауженным кончиком вниз и присоедините с помощью горячего клея филины глаза.



Из остроты лески очень аккуратно вырежьте с трех небольших деталей две седьмидольные для ушей филина на 1/4 ширины и одну для хвоста.



Ушки присоедините к шпильке над глазами филина острым концом вниз, а хвост - над глазами в середине основания хвоста.



В нижней части шишки прикрепите горячим клеем чашечку из желуди — это будет лапа филина.



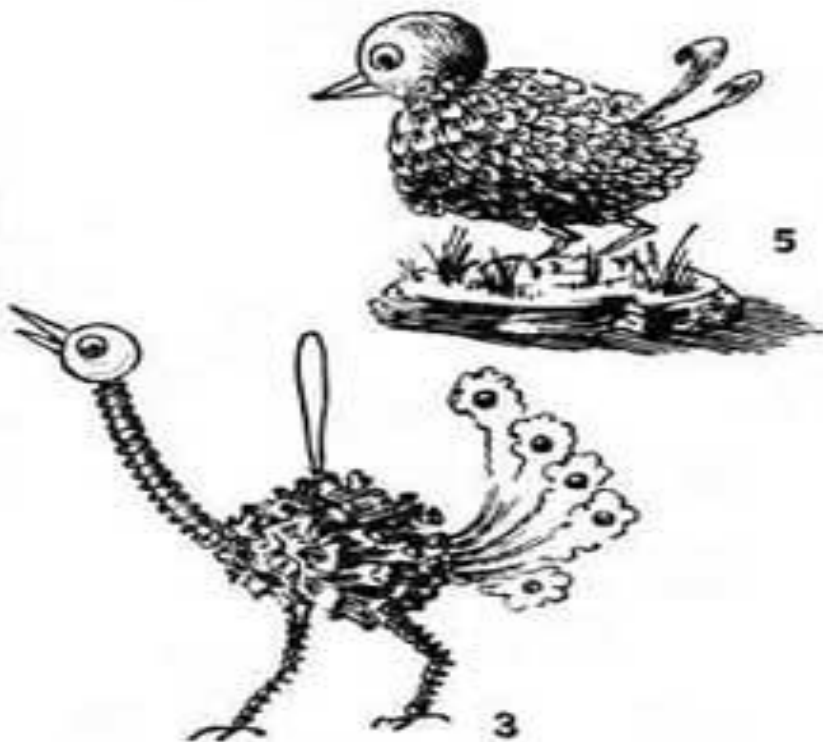
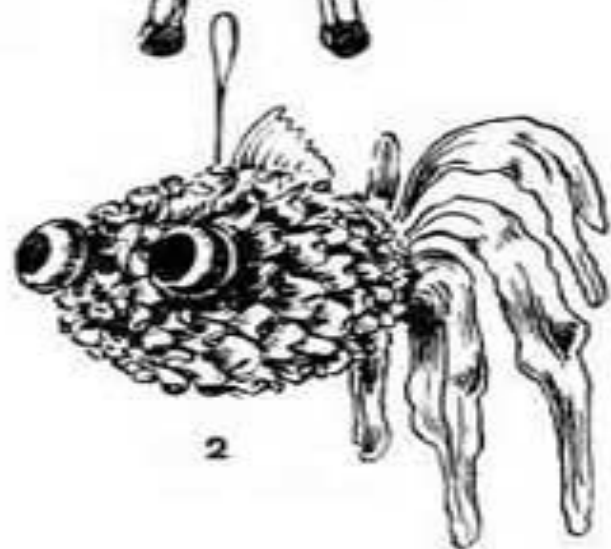
Из куска пенопласта сделайте подставку. Приклейте траву, можно «мохнатки» — несколько кустиков.



Найдите подходящую веточку, воткните в пенопласт и посадите на нее нашего филина. Чтобы ему было не скучно, можете сделать второго и посадить его рядом.



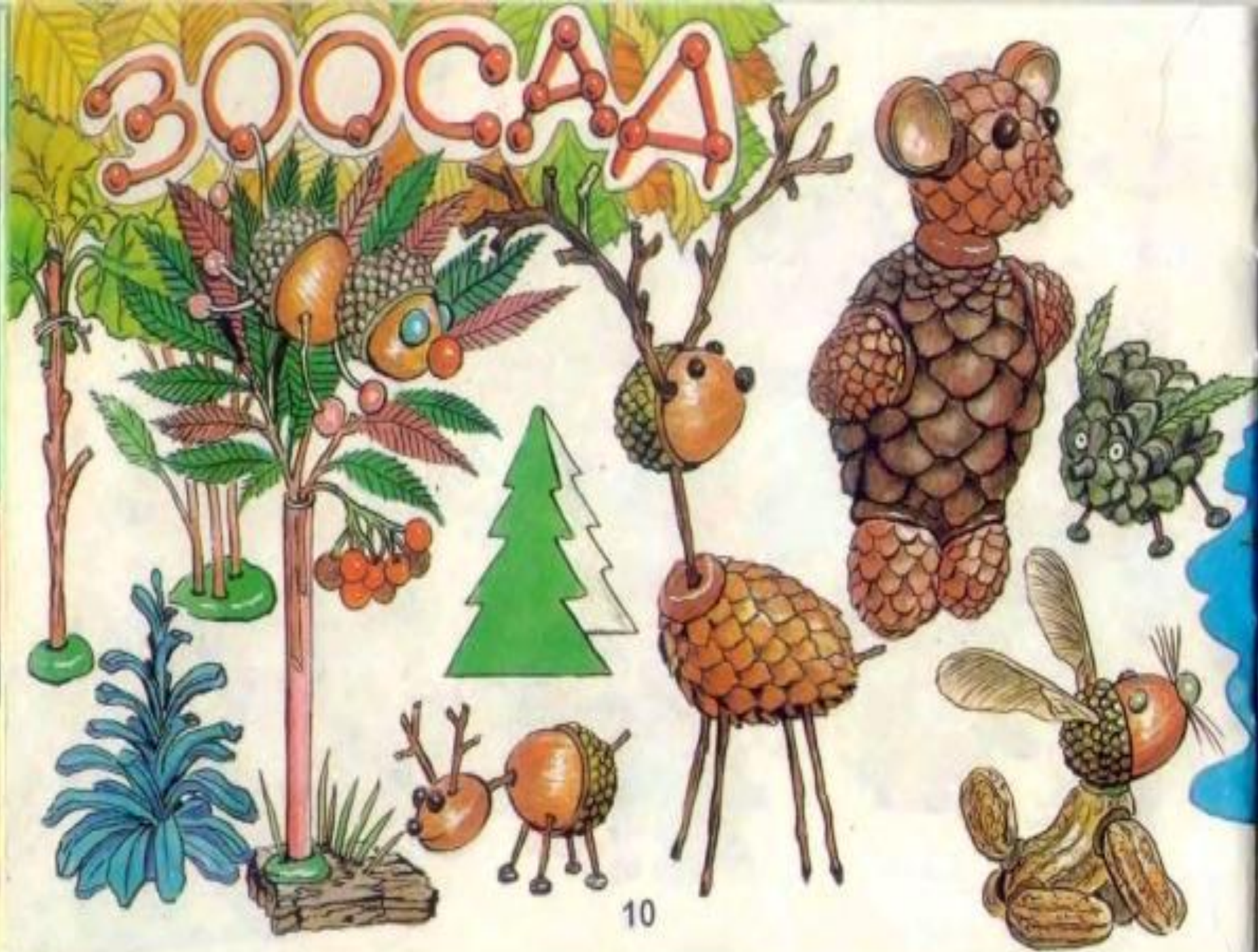




Игрушки из сосновой шишки: 1 — куколка; 2 — рыба-телескоп; 3 — курочка; 4 — иллюстрация к басне Крылова «Лиса и журавль»; 5 — цыпленок.



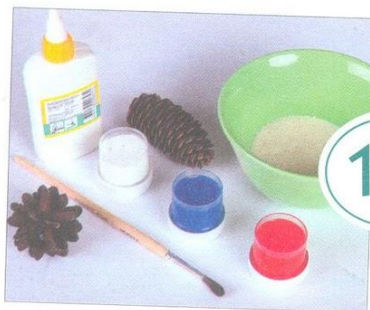
# ЗООСАДА





# Волшебные шишки из зимнего леса

Превратить самые обыкновенные шишки в волшебные очень легко. Не веришь? Тогда за дело!



1

Для работы тебе понадобится: еловые или сосновые шишки, краски, клей ПВА, кисточка, манная крупа. Выбери для шишки, которую ты будешь украшать, подходящий цвет.

Отложи из баночки немного краски и добавь туда несколько капель клея ПВА, хорошенько перемешай. Аккуратно раскрась шишку в получившийся цвет.

2



3

Теперь добавь немного манной крупы, и волшебная шишка из зимнего леса готова. Осталось привязать к шишке нитку и повесить её на новогоднюю ёлку.

**Советик:** когда ты принесёшь с прогулки еловые или сосновые шишки, положи их на подоконник, чтобы они хорошенько высохли. Только после этого приступай к работе с ними.



Рис. К. Н. Берман и Е. К. Шершневой



Сделайте такие игрушки из еловых и сосновых шишек

Объяснение читайте в приложении к календарю





## Клест

Клест всегда был дружен с елкой,  
Так и скачет по иголкам.  
Шишки ловко потрошит,  
Семенами их шуршит.  
Что за праздничный наряд!  
Перышки огнем горят.  
Клесты сели на иголки —  
Вудто кто украсил елки!

\*\*\*

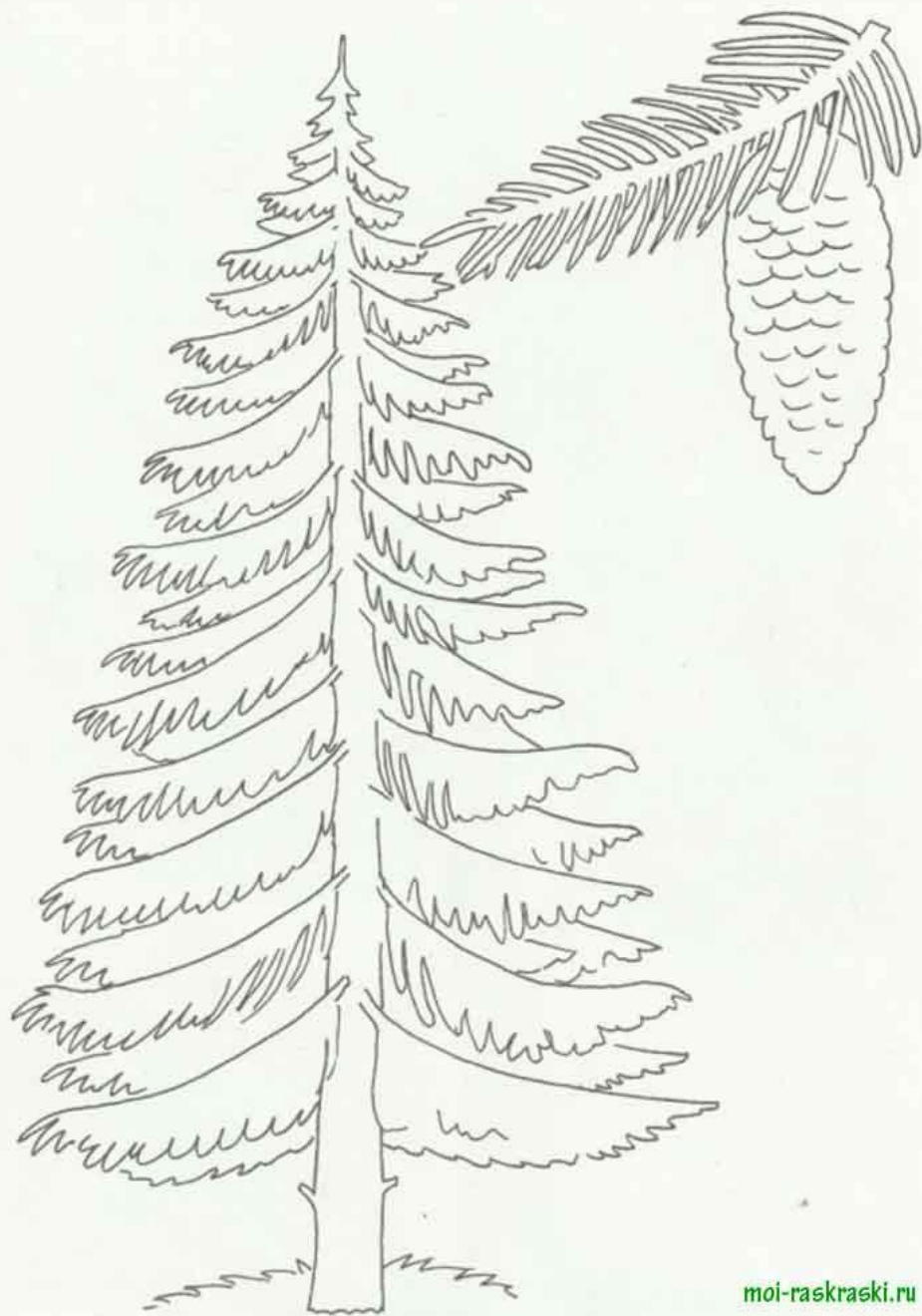
Клест немного крупнее воробья. Оперение самцов красное или малиновое, самки — зеленоватого цвета. В отличие от других птиц птенцов клесты выводят зимой. Питается клесты в основном семенами хвойных деревьев, которые ловко достают из шишек своим мощным перекусывающим клювом. Выбрав еловую шишку клест перекусывает клювом веточку, на которой она держится. Опираясь на одну лапку, другой клест поддерживает шишку, клювом расщепляет ее чешуйки и с помощью языка извлекает семечки.

1. С каким деревом дружит Клест?
  - а) с березой
  - б) с дубом
  - в) с елкой
2. Что Клест делает с шишками?
  - а) лущит их своим мощным клювом
  - б) играет с ними
3. Почему наряд Клеста называют праздничным?
  - а) потому что он готовится к зиме
  - б) потому что клест красит перышки
  - в) потому что у него яркое оперение











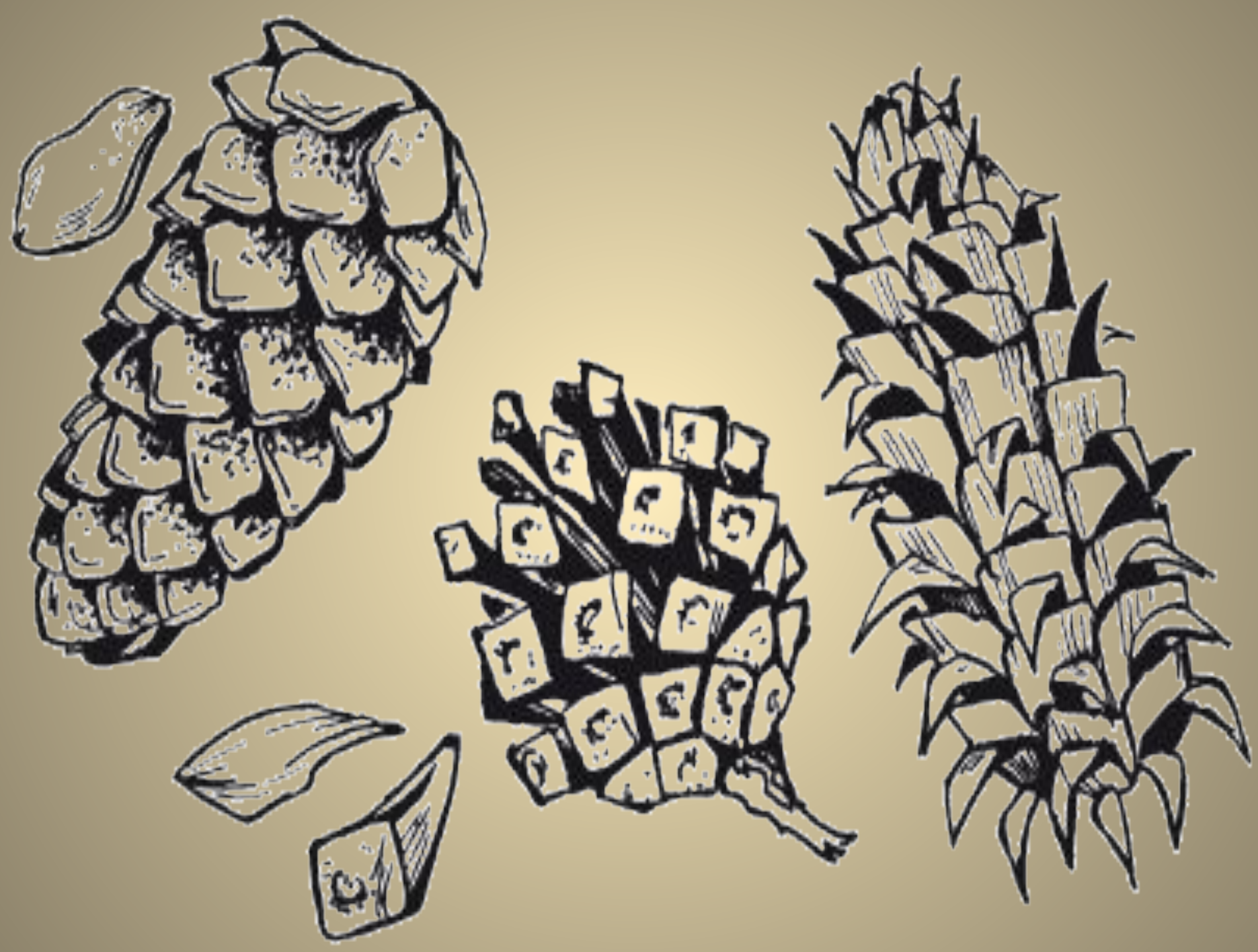
# Шишка – предсказатель

## природы



- Если на дворе дождь — какой вопрос! А коль нет! Угадать наверняка трудно, даже зная сводку погоды. Но можно поступить иначе. Всем известно, что дерево, кожа, другие органические материалы — даже наши волосы чутко реагируют на любые изменения погодных условий.
- Во влажном воздухе волосы становятся длиннее, кожа — мягче, а дерево меняет объем... Например, под дождем чешуйки сосновой шишки плотнее прижимаются друг к другу, а в сухую погоду, наоборот, раскрываются, отчего шишка становится ершистой.
- Это ее свойство и можно использовать и сделать простейший прибор, предсказывающий погоду на несколько часов вперед. Вам понадобятся две ровные деревянные дощечки для основания и боковины. Соедините их на клею, укрепив мелкими гвоздями, как показано на рисунке.
- Из плотной бумаги вырежьте шкалу, нарисуйте на ней деления и два знака: солнце и зонтик. У самой боковины прикрепите к основанию крупную сухую сосновую шишку. К одной из нижних ее чешуек приклейте еще сухую былинку с бумажной стрелкой на конце.
- Вот и все. Как действует прибор — объяснять не нужно. Установите его на балконе или за окном — и, пожалуйста, с высокой точностью он подскажет,











***Спасибо!***

